

<<岩性分析实验工>>

图书基本信息

书名：<<岩性分析实验工>>

13位ISBN编号：9787502171681

10位ISBN编号：7502171681

出版时间：2009-6

出版时间：石油工业出版社

作者：中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中心 编

页数：473

字数：766000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<岩性分析实验工>>

前言

为适应技术、工艺、设备、材料的发展和更新，提高石油石化企业员工队伍素质，满足培训、鉴定工作的需要，中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中心和中国石油化工集团公司职业技能鉴定指导中心共同组织对“十五”期间编写的部分工种职业技能鉴定题库进行了修订，同时新组织开发了部分工种职业技能鉴定题库。

本套题库的修订、编写坚持以职业活动为导向、以职业技能为核心、统一规范、充实完善的原则，注重内容的先进性与通用性；修订的题库在原题库基础上做了较大的补充和修改，增加了鉴定点和试题，内容主要是新技术、新工艺、新设备、新材料。

理论知识试题仍分为选择题、判断题、简答题、计算题四种题型，以客观性试题为主；技能操作试题体现了具体化、量化、可检验、可考核的原则，更具有可操作性。

为方便石油石化企业员工学习使用，现将题库中部分试题编辑出版，形成本套《石油石化职业技能鉴定试题集》。

每个工种按级别编写，合为一册出版。

理论知识试题公开出版了题库中70%左右的试题，其余30%的隐含试题在相应鉴定点中都可找到同类型或同内容的试题。

新试题集出版后，原试题集不再使用。

本工种题库由大庆油田有限责任公司组织编写，程仙梅任主编，参加编写的人员有杨明杰、薛文涛、吴志峰、林玉保、梁万林、徐喜庆、张民志、于少君、张居和。

参加审定的人员有大庆油田有限责任公司杨明亮、于立英、贾学海、车艳利，辽河油田公司王仁厚，河南油田公司周扬新、曹建康。

由于编者水平有限，书中错误、疏漏之处请广大读者提出宝贵意见。

<<岩性分析实验工>>

内容概要

本书是由中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中心依据岩性分析实验工职业资格等级标准，统一组织编写的《石油石化职业技能鉴定试题集》中的一本。

本书包括岩性分析实验工初级工、中级工、高级工、技师和高级技师五个级别的理论知识试题和技能操作试题，是岩性分析实验工职业技能培训和鉴定的必备用书。

<<岩性分析实验工>>

书籍目录

岩性分析实验工职业资格等级标准(节选)第一部分 初级工理论知识试题 鉴定要素细目表 理论知识试题 理论知识试题答案第二部分 初级工技能操作试题 考核内容层次结构表 鉴定要素细目表 技能操作试题第三部分 中级工理论知识试题 鉴定要素细目表 理论知识试题 理论知识试题答案第四部分 中级工技能操作试题 考核内容层次结构表 鉴定要素细目表 技能操作试题第五部分 高级工理论知识试题 鉴定要素细目表 理论知识试题 理论知识试题答案第六部分 高级工技能操作试题 考核内容层次结构表 鉴定要素细目表 技能操作试题第七部分 技师和高级技师理论知识试题 鉴定要素细目表 理论知识试题 理论知识试题答案第八部分 技师技能操作试题 考核内容层次结构表 鉴定要素细目表 技能操作试题第九部分 高级技师技能操作试题 考核内容层次结构表 鉴定要素细目表 技能操作试题参考文献

<<岩性分析实验工>>

章节摘录

插图：399.BB008岩石矿物学研究中一般所列的硬度都是（ ）硬度。

(A) 维氏 (B) 洛氏 (C) 里氏 (D) 摩氏400.BB008能被瓷器碎片刻划的矿物硬度在（ ）范围内。

(A) 2.5~3 (B) 6~6.5 (C) 5~5.5 (D) 7~8401.BB008能被小刀刻划的矿物硬度在（ ）范围内。

(A) 3-4 (B) 6-6.5 (C) 7-8 (D) 5-5.5402.BB009透明度是光线穿透矿物的能力，它与矿物的化学成分和结构有关，非金属矿物都是（ ）矿物。

(A) 透明 (B) 半透明 (C) 不透明 (D) 黑色403.BB009颜色是矿物的重要光学性质之一，不少矿物有其特殊颜色，孔雀石具有特殊的（ ）色。

(A) 红 (B) 蓝 (C) 黄 (D) 绿404.BB009金属矿物多为不透明矿物，有些金属矿物也可以为（ ）矿物。

(A) 透明 (B) 半透明 (C) 透光 (D) 不透光405.BB010用氯仿、苯等中性有机溶剂从岩石中抽提出来的有机质称为（ ）。

(A) 沥青 (B) 沥青质 (C) 非烃 (D) 干酪根406.BB010用氯仿从岩石中抽提出来的游离沥青称为（ ）。

(A) 沥青质 (B) 氯仿沥青 (C) 干酪根 (D) 饱和烃407.BB010氯仿沥青“ A ”经石油醚或正己烷沉淀分离，得到油胶质和（ ）。

(A) 非烃 (B) 饱和烃 (C) 沥青质 (D) 干酪根408.BB011 乙醇-苯是岩心洗油常用的化学溶剂之一，最常用的乙醇与苯的配制比例为（ ）。

(A) 1:3 (B) 1:6 (C) 3:2 (D) 3:1409.BB011通常情况下，含油砂岩样品经过洗油和自然晾干后需在（ ）的条件下烘样8h。

(A) 65 (B) 95 (C) 105 (D) 125410.BB011对于有润湿性要求的岩心，洗油时一般选用的试剂是（ ）。

(A) 乙醇-苯 (B) 石油醚 (C) 溶剂汽油 (D) 氯仿411.BB011岩心经蒸馏抽提法洗油合格后，仪器样品室内溶剂的荧光应达到（ ）。

(A) 5级 (B) 4级 (C) 3级以下 (D) 3级以上412.BB011蒸馏抽提沥青基原油时，效果较好的溶剂是（ ）。

(A) 乙醇-苯 (B) 石油醚 (C) 甲醇 (D) 甲苯413.BB012对岩心热解除油的工作原理是在通（ ）条件下加热岩样，使岩样中的原油热解蒸发。

(A) 氦气 (B) 空气 (C) 氢气 (D) 氮气414.BB012热解法除油中的恒温阶段通常是在（ ），恒温2.5h，以清除岩样中的原油。

(A) 80 (B) 180 (C) 280 (D) 380415.BB012热解除油使用的设备是（ ）。

(A) 微波炉 (B) 热解炉 (C) 蒸馏抽提仪 (D) 高压洗油仪

<<岩性分析实验工>>

编辑推荐

《岩性分析实验工》：石油石化职业技能鉴定试题集

<<岩性分析实验工>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>